

Płyta Asus PRIME H510M-E R2.0

/H470/DDR4/SATA3/M.2/USB3.0/PCIe4.0/s.1200/mATX

Indeks: **366016** Producent: **ASUS** Kod producenta: **PRIME H510M-E R2.0**

Cena: **351.72 zł**

Opis

Płyta główna Prime H510M-E 2.0 s1200 2DDR4 HDMI/DP M.2 mATX

Producent: Asus

Właściwości

- Opis **Płyta główna Intel H470 (LGA 1200) w formacie micro ATX z PCIe 4.0, gniazdem M.2 32 Gb/s, DisplayPort/HDMI/VGA, porty USB 3.2 Gen 1, SATA 6 Gb/s, adresowalne nagłówki AURA Gen 2, AURA SYNC, Armoury Crate, rdzeń Q-LED Gniazdo Intel LGA 1200: Gotowe na procesory Intel 11. i 10. generacji Kompleksowe chłodzenie: radiator PCH i Fan Xpert Ultraszybka łączność: gniazdo M.2 32 Gb/s, Realtek 1 Gb Ethernet i USB 3.2 Gen 1 Oświetlenie Aura Sync RGB: Wbudowane adresowalne nagłówki Gen 2 i nagłówki Aura RGB dla pasków LED RGB, łatwo synchronizowane ze sprzętem obsługującym Aura Sync 5X Protection III: Wiele zabezpieczeń sprzętowych zapewniających wszechstronną ochronę.**
- Model **Prime H510M-E R2.0**
- Gniazdo procesora **LGA1200**
- Rodzina procesora **Intel Core**
- Rodzina procesora **Intel Pentium**
- Rodzina procesora **Intel Celeron**
- Zintegrowany procesor **Nie**
- Producent chipsetu MB **Intel**
- Chipset **Intel H470 Chipset**
- Rodzaj pamięci **DDR4**
- Liczba gniazd DDR4 **2**
- Częstotliwość szyny pamięci **2800 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2400 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2666 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3000 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2133 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **2933 MHz**
- Częstotliwość szyny pamięci **3200 MHz**
- Maks. wielkość pamięci **64**
- Gniazda rozszerzeń **1 x PCIe 4.0 x 16**
- Gniazda rozszerzeń **2 x PCIe 3.0 x 1**
- Maksymalna ilość urządzeń SATA **4**
- Maksymalna ilość urządzeń ATA **0**
- RAID **Nie**
- Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów **Łącznie obsługuje 1 gniazdo M.2 i 4 porty SATA6Gb/s Chipset Intel H470 Gniazdo M.2 (Klucz M), typ 2242/2260/2280 (obsługuje tryby PCIe 3.0 x4 i SATA) 4x porty SATA**

6Gb/s

- Grafika **1 port DisplayPort 1.4** 1x VGA 1 x HDMI 2.1*** **Procesory Intel 11. i 10. generacji obsługują DisplayPort 1.4 z maks. rozdzielczość 4096 x 2304 przy 60 Hz. Wszelkie aktualizacje można znaleźć na stronie www.intel.com.*** Tylko procesory Intel 11. generacji obsługują HDMI 2.1 z maks. rozdzielczość 4K przy 60 Hz, inne obsługują tylko HDMI 1.4 z maks. rozdzielczość 4K przy 30 Hz.**
- Karta dźwiękowa **Kodek audio Realtek 7.1 surround Sound High Definition Obsługuje: wykrywanie gniazda jack, przesyłanie wielostrumieniowe, zmianę przypisania gniazd na panelu przednim Obsługuje odtwarzanie do 24-bitów/192 kHz Funkcje audio: Ekranowanie dźwięku Wysokiej jakości kondensatory audio Dedykowane warstwy PCB audio**
- Interfejs sieciowy
- Porty USB na tylnym panelu **6**
- Porty USB do wyprowadzenia z płyty **6**
- Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1 **15**
- Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2 **20**
- FireWire (IEEE 1394) **Nie**
- Port / Złącze COM (szeregowy) **Nie**
- Port / Złącze LPT (równoległy) **Nie**
- Złącza zewnętrzne **1 x RJ-45**
- Złącza zewnętrzne **1 x MIC (różowy / microphone)**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line Out (zielony / headphones)**
- Złącza zewnętrzne **1 x D-Sub**
- Złącza zewnętrzne **1 x DisplayPort**
- Złącza zewnętrzne **1 x Line In (błękitny)**
- Złącza zewnętrzne **1 x PS/2 Myszka**
- Złącza zewnętrzne **1 x PS/2 Klawiatura**
- Złącza zewnętrzne **1 x HDMI**
- Złącza zewnętrzne **2 x USB 2.0**
- Złącza zewnętrzne **4 x USB 3.0**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 4pin wentylator procesora**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 8pin 12V zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **1 x 24pin ATX zasilanie**
- Złącza dostępne na płycie **1 x M.2**
- Złącza dostępne na płycie **4 x SATA III 6Gb/s**
- Złącza dostępne na płycie **4 x USB 2.0/1.1**
- Złącza dostępne na płycie **1 x USB 3.0**
- Złącza dostępne na płycie **1 x TPM**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Przedni panel audio**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Wyjście S/PDIF**
- Złącza dostępne na płycie **1 x Zworka Clear CMOS**
- Funkcje specjalne **ASUS 5X PROTECTION III DIGI+ VRM LANGuard Overvoltage Protection SafeSlot Core Stainless-Steel Back I/O ASUS Q-Design Q-DIMM Q-LED Core Q-Slot ASUS Thermal Solution Aluminum heatsink design AURA Sync AURA RGB headers Addressable Gen 2 RGB headers**
- Bios **128 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS**
- Format płyty **micro ATX**
- Wymiary **22.6 x 21.1 cm**
- Akcesoria w zestawie
- Obsługiwane systemy operacyjne **Windows 10**
- Oprogramowanie
- Pozostałe informacje

Stan

Nowy